







Registre

Explosifs / Cordeau détonant

Explosifs TOVEX	Page 3
Avalanche	Page 4
Avalanche pour "Pilons"	Page 5
Emulsion explosive	Page 6
Explosifs gélatineux et pulvérulents	Page 7
Poudre noire (poudre de mine)	Page 8
Cordeau détonant "DETONEX"	Page 9

Moyens d'allumage

Détonateurs électriques HU	Page 10-11
Détonateurs non électriques (tubes)	Page 12-13
Détonateurs électroniques	Page 14-15
Moyens d'allumage pyrotechnique	Page 16-17

Accessoires

Accessoires pour explosifs avalanche	Page 18
Accessoires pour allumage électrique	Page 19
Exploseurs / Ohmmètre	Page 20-21
Accessoires pour allumage non électrique (tubes)	Page 22
Accessoires pour allumage électronique	Page 23
Accessoires pour allumage pyrotechnique	Page 24

ige 25-27

Emballages pour produits dangereux	Page 28-29
------------------------------------	------------

Armoires et magasins à explosifs	Page 30
Armones et magasins a explosiis	Page 3

Matériel de couverture	Page 31
------------------------	---------

Explosifs alternatifs

NXbursT [™]	Page 32
Bristar	Page 33





Explosifs TOVEX®

pour livraison d'au moins	TOVEX SE	TOVEX A	TOVEX T
	Fr./kg	Fr./kg	Fr./kg
25 kg	9.86	9.72	8.80
1'000 kg	7.09	6.98	6.05
5'000 kg	6.77	6.63	5.72
10'000 kg	6.44	6.30	5.39

Conditions de vente Livraison dès 500 kg franco cargo domicile

Emballage: compris pour cartons originaux. Pour livraisons plus

petites, l'emballage sera facturé à part.

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture

Sous réserve de changements de prix

Informations techniques sur demande





Avalanche

Conditionnement		Emballage	Prix Fr./kg dès		
Conditionnement		Litibaliage	1 crt.	250 kg	1'000 kg
TOVEX Avalanche 1.54 kg Cartouches en sac tissu	90 x ca. 250 mm	Carton à 20 kg (13 cartouches)	10.12	8.39	7.57
2.50 kg Cartouches en sac tissu	90 x ca. 400 mm	Carton à 20 kg (8 cartouches)	10.05	8.32	7.51
5.00 kg Sacs dans sac tissu ou	90 x ca. 750 mm 110 x ca. 600 mm	Carton à 20 kg (4 sacs)	9.91	8.19	7.37
ALPINIT 2.5 kg Cartouches	90 x ca. 360 mm	Carton à 25 kg (10 cartouches)	10.05	8.32	7.51
5.0 kg Cartouches	110 x ca. 500 mm	Carton à 20 kg (4 cartouches)	9.91	8.19	7.37
PLASTEX 1.00 kg Boîte		Carton à 18 boîtes (18 kg)	20.90	20.90	17.14
4.00 kg Boîte		Carton à 4 kg	20.23	20.23	16.44

Conditions de vente Livraison dès 500 kg franco cargo domicile

Emballage: compris pour cartons originaux. Pour livraisons plus

petites, l'emballage sera facturé à part.

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture

Sous réserve de changements de prix

Informations techniques sur demande





Avalanche RIOMON T1pour "Pilons"

Type " Système Inauen-Schätti" 2.4 kg (L: 480 mm, Ø 80 mm)	Prix	Emballage
pour livraison de	Fr. / kg	
24 - 216 kg	11.41	Carton à 24 kg
240 - 984 kg	9.58	(10 cartouches)
1'008 kg et plus	8.70	

Type "Système Inauen-Schätti" 4.5 kg (L: 480 mm, Ø 115 mm)	Prix	Emballage
pour livraison de	Fr. / kg	
22.5 - 225 kg	11.41	Carton à 22.5 kg
247.5 - 990 kg	9.58	(5 cartouches)
1'012.5 kg et plus	8.70	

Type "Système Wyssen" 4.5 kg (L: 480 mm, Ø 115 mm)	Prix	Emballage
pour livraison de	Fr. / kg	
22.5 - 225 kg	11.41	Carton à 22.5 kg
247.5 - 990 kg	9.58	(5 cartouches)
1'012.5 kg et plus	8.70	

Cordeau détonant 24 g/m coupé 1.20 m Fr. 3.02 /pce

Poudre noire 5B (Boîte à 1 kg) Fr. 35.18 /kg

Conditions de vente Livraison dès 500 kg franco cargo domicile

Emballage: compris pour cartons originaux. Pour livraisons plus

petites, l'emballage sera facturé à part.

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture

Sous réserve de changements de prix

Informations techniques sur demande





Emulsions explosives Explosifs Heavy Anfo & Anfo

EMULGA

- Emulsion explosive pompable pour le percement de tunnels

Cet explosif est produit directement sur place c.à.d. pompé dans les trous de mine

Prix sur demande

La location du **véhicule de mélange MORSE** est facturée séparément ou peut être comprise dans le prix de l'EMULGA

Prix sur demande

TREMEX 100 / TREMEX 70 / AMOLITE 100 / AMOLITE 70

- Utilisation en surface

La camion de mélange tout-terrain «Pump Truck» permet de fabriquer sur place des explosifs ANFO purs et des émulsions explosives pures, ainsi que des mélanges de ces produits pour tous les types de roche.

Prix sur demande

Documentation détaillée sur demande.





Explosifs gélatineux et pulvérulents

pour livraison d'au moins	Explosifs de sûreté gélatinés	Explosif	Explosifs de sûreté pulvérulents				
	POLADYN RIODIN HE	AMOLIT en cartouches	AMOLIT en vrac	AMOLIT "A" en cartouches	PLASTEX		
	Fr./kg	Fr./kg	Fr./kg	Fr./kg	Fr./kg		
25 kg	10.28						
1'000 kg	7.51	5.32	4.59	5.72	- 14.92		
5'000 kg	7.16	4.99	4.27	5.39			
10'000 kg	6.81	4.59	3.94	5.07			

^{*} Prix pour autres confectionnements voir liste des prix Avalanche.

Conditions de vente Livraison dès 500 kg franco cargo domicile

Emballage: compris pour cartons originaux. Pour livraisons plus

petites, l'emballage sera facturé à part.

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture

Sous réserve de changements de prix

Informations techniques sur demande





Poudre noire (poudre de mine)

en cartons de 25 kg, granulométrie 2,65 - 7,5 mm, graphitée

moins de 25 kg	Fr. 17.18 /kg
25 - 75 kg	Fr. 13.53 /kg
100 - 475 kg	Fr. 13.12 /kg
500 - 975 kg	Fr. 12.45 /kg
1'000 kg et plus	Fr. 12.11 /kg

Conditions de vente Livraison dès 500 kg franco cargo domicile

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Cordeau détonant "DETONEX"

5 g/m	(2 x 500 m crt.)		dès	500 m	dès	1'000 m	dès	4'000 m		
		Fr.		0.80 /m		0.73 /m		0.70 /m		
	(5 x 150 m crt.)		dès	150 m	dès	750 m	dès	3'000 m		
		Fr.		0.86 /m		0.79 /m		0.75 /m		
12 g/m	(2 x 250 m crt.)		dès	250 m	dès	500 m	dès	2'000 m	dès	10'000 m
		Fr.		1.01 /m		0.81 /m		0.77 /m		0.70 /m
	(5 x 100 m crt.)		dès	100 m	dès	500 m	dès	2'000 m	dès	10'000 m
		Fr.		1.07 /m		0.90 /m		0.86 /m		0.80 /m
	(5 x 50 m crt.)		dès	50 m						
		Fr.		1.26 /m						
24 g/m	(2 x 200 m crt.)		dès	200 m	dès	400 m	dès	1'600 m	dès	10'000 m
		Fr.		1.54 /m		1.25 /m		1.23 /m		1.16 /m
40 g/m	(2 x 125 m crt.)		dès	125 m	dès	250 m	dès	1'000 m		
		Fr.		1.62 /m		1.58 /m		1.52 /m		
80 g/m *	(1 x 100 m crt.)		dès	100 m	dès	400 m	dès	10'000 m		
		Fr.		2.48 /m		2.41 /m		2.32 /m		
150 g/m*	(1 x 50 m crt.)		dès	50 m	dès	200 m	dès	5'000 m		
		Fr.		3.62 /m		3.50 /m		3.40 /m		

^{*} Supplément pour bouts coupés à longueur, avec capuchons Alu amorcées aux deux extremités **Fr. 0.80 /m**

Conditions de vente Livraison dès 4 cartons franco cargo domicile

Emballage: compris pour cartons originaux. Pour livraisons plus

petites, l'emballage sera facturé à part.

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture

Sous réserve de changements de prix





Détonateurs électriques HU

de AUSTIN DETONATORS

Amorce instantanée

Longueurs:	4 m	6 m	30 m *
Retard 0 Fr./pce	3.67	4.46	13.21

Amorce à court retardement DEM-AL-HU-25 (retard 25 ms

Longueurs:	4 m	6 m	30 m *
Retards 1-20 Fr./pce	4.46	5.47	14.74

Amorce à court retardement DEM-AL-HU-50 (retard 50 ms

Longueurs:	4 m *	6 m	30 m *
Retards 21-30 Fr./pce	4.46	5.47	14.74

^{*} seulement sur commande préalable

Conditions de vente Commandes au-dessus de 3'000 pièces franco cargo domicile

Emballage: compris pour cartons originaux. Pour livraisons plus petites,

l'emballage sera facturé à part.

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture

Sous réserve de changements de prix





Détonateurs électriques HU

Austin Detonators*

DEM-P-80 (retard 80 ms)

Longueur standard:		6 m
No. 0 (amorce instantanée)	Fr./pce	4.46
No. 1 - 30	Fr./pce	5.47

* seulement sur commande préalable

Conditions de vente Commandes au-dessus de 3'000 pièces franco cargo domicile

Emballage: compris pour cartons originaux. Pour livraisons plus

petites, l'emballage sera facturé à part.

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Détonateurs non électriques (tubes)

MS (détonateur à court retardement)

No. 1 - 20, 20 Nos. de retard, 25 ms d'intervalle

Longueur du tube	Nombre de dét	onateurs par	Fr./pièce
*petites quantités en stock	carton intérieur	F1./ piece	
* 6.0 m	10	80	5.52
12.0 m			9.55
18.0 m	<u>sur</u>	<u>demande</u>	13.04
24.0 m			17.15
33.0 m			23.59

LP (détonateur à long retardement)

32 Nos. de retard

Longueur du tube	Nombre de dét	Nombre de détonateurs par	
Longueur du tube	carton intérieur	carton	Fr./pièce
6.0 m No. 0 - 6000	10	80	5.63

EXEL CONNECTADET

Temps de retard: 2 ms, 17 ms, 25 ms, 42 ms, 67 ms

Longueur du tube	Nombre de dét	Fr./pièce	
Longueur du tube	carton intérieur	carton	11.7 piece
4.8 m	10	100	5.11





EXEL STARTER SL						
Longueur du tube	Quant	ité par	Fr./pièce			
Longueur du tube	carton intérieur	carton	F1./ piece			
15 m	10	40	7.70			
50 m	2	10	27.17			
100 m	1	5	54.42			

EXEL HANDIDET 25/500				
Longuour du tubo	Fr./pièce			
Longueur du tube	carton intérieur	carton	Fr./ piece	
12 m	10	50	12.83	
18 m	5	40	15.11	
24 m	5	25	19.86	
27 m	4	20	22.51	
33 m	4	20	27.25	
36 m	4	20	32.55	
45 m *	2	10	60.24	
50.4 m *	1	10	82.63	

^{*} seulement sur commande préalable

EXEL U DET 500			
Longuour du tubo	Nombre de de	étonateurs par	Er /niàco
Longueur du tube	carton intérieur	carton	Fr./pièce
12 m	10	50	6.04
18 m	5	30	8.60
24 m	5	25	10.24
27 m	5	20	12.17
36 m	4	20	20.08

Conditions de vente

Commandes au-dessus de 3'000 pièces franco cargo domicile.

Emballage: compris pour cartons originaux. Pour livraisons plus petites, l'emballage sera facturé à part. Quantités de moins d'un carton intérieur ne sont pas livrables puisque les détonateurs sont emballés dans des sachets Alu fermés.

Prix excl. TVA

Paiement

30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture

Sous réserve de changements de prix





Détonateurs électroniques ORICA uni tronic TM 600

Longueur des tiges	Unités par caisse		Prix
6 m	80	Fr.	18.93 /pce
15 m	66	Fr.	22.86 /pce
25 m	54	Fr.	27.33 /pce
30 m	36	Fr.	29.06 /pce
Ligne bus (rouleau 200 m)		Fr.	52.18 /pce

Détonateurs électroniques ORICA i-konTM Standard

Livraison sur demande

Conditions de vente Commandes au-dessus de 3'000 pièces franco cargo domicile

Emballage: compris pour cartons originaux. Pour livraisons plus

petites, l'emballage sera facturé à part.

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Détonateurs électroniques ORICA eDevTM II Detonator

Longueur des tiges	Unités par caisse		Prix
4 m *	90	Fr.	15.33 /pce
Ligne bus (rouleau de 400m)		Fr.	103.30 /pce

^{*} autres longueurs sur demande

Détonateurs électroniques Austin Detonators E*Star

Longueur des tiges	Unités par caisse		Prix
5 m	80	Fr.	18.93 /pce
20 m	60	Fr.	24.99 /pce
30 m	40	Fr.	29.06 /pce
Ligne bus (rouleau de 200m)	8	Fr.	52.18 /pce

Conditions de vente Commandes au-dessus de 3'000 pièces franco cargo domicile

Emballage: compris pour cartons originaux. Pour livraisons plus

petites, l'emballage sera facturé à part.

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Détonateurs No. 8 (alu)

Pièces	jusqu'à 100	dès 100	dès 500	dès 1'000	dès 10'000
Prix Fr./pce	0.63	0.50	0.47	0.45	0.43

Fourniture de moins de 100 pcs seulement dans étui spécial à 10 détonateurs (etui vide = **Fr. 3.55/pce**)

Mèches d'allumage de sûreté amorcée

avec gaine isolante en matière plastique, avec faible dégagement de fumée, insensible aux variations de température et résistante aux influences mécaniques, \emptyset 5.2 mm, durée de combustion moyenne 150 sec/m +/- 10%

Longueur	0.60 m	0.60 m (des deux cotés)	0.80 m
Prix Fr./pce	3.19	4.14	3.64
Longueur	0.90 m	1.00 m	1.20 m
Prix Fr./pce	3.89	4.14	4.65
Longueur	1.50 m	2.00 m	2.50 m
Prix Fr./pce	5.45	6.57	7.71

Emballage: les longueurs 0.60 + 0.80 m sont livrées en cartons de 500

pièces, les autres longueurs en cartons de 250 pièces

Conditions de vente Prix départ usine, emballage exclu

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture

Sous réserve de changements de prix





Mèche d'allumage de sûreté

Meilleure qualité, avec isolation en plastique noir, faible dégagement de fumée, durée moyenne de combustion 150 sec/m +/- 10%, l'étanchéité garantie, pour trous de mines mouillés et travaux dans l'eau, \emptyset min. 5,0 mm, max. 5,4 mm.

Livrable en rouleaux de 10 m ou torches de 150 m.

Rouleaux de 10 m

	10 - 150 m	160 - 300 m		310 - 1'000 m		1'(010 - 4'000 m
Fr.	24.32 /rl	Fr.	22.17 /rl	Fr.	20.78 /rl	Fr.	19.18 /rl
	(Fr. 2.43 /m)		(Fr. 2.22 /m)		(Fr. 2.08 /m)		(Fr. 1.92 /m)

4'010 m et plus

Fr. 17.78 /rl

(Fr. 1.78 /m)

Torches de 150 m

	150 m	300 m		450 - 1'200 m		1'	350 m et plus
Fr.	252.27 /rl	Fr.	249.06 /rl	Fr.	239.42 /rl	Fr.	226.56 /rl
	(Fr. 1.68 /m)		(Fr. 1.66 /m)		(Fr. 1.60 /m)		(Fr. 1.51 /m)

Emballage: Rouleaux: 250 m par carton (25 rouleaux)

Torches: 750 m par carton (5 torches)

Conditions de vente Prix départ usine, emballage exclu

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Accessoires pour explosifs avalanche

Appareils pour l'allumage des mèches de sûreté

Appareil d'allumage manuel HZ1 avec coffret de transport, 2 batteries et chargeur

1'210.25 /pce

86.50 /pce

11.74 /pce

Fr.

Fr.

Fr.

Batterie pour HZ1

Unité pour l'allumage, comprenant: 2 allumeurs-HU avec fils env. 200 mm complet avec prise, prêt à l'emploi

Conditions de vente Prix départ usine, emballage exclu

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Accessoires pour allumage électrique

Bobine complète	muni de 100 m de câble principal Tlf noir et deux crochets de raccord	Fr.	458.35 /pce
Câble principal (ligne de tir principale)	 Tlf noir 2 x 1.5 mm² CU, longueur 100 m T/4 DDK, torsadé, longueur de 100 m 	Fr. Fr.	157.59 /rl 157.59 /rl
Fil de tir	(fil de raccordement) simple , 0.6 mm² CU sur bobines en plastique de 500 m	Fr.	70.00 /bob
	(fil de raccordement) torsadé , 2 x 0.6 mm² CU, bobines de 300 m	Fr.	80.00 /bob
Raccords rapides Norres (connecteurs)	type No 1 (blanc) pour trous secs à partir de 1'000 pcs	Fr. Fr.	0.29 /pce 0.27 /pce
	type No 2 (jaune) pour trous humides à partir de 1'000 pcs	Fr. Fr.	0.30 /pce 0.28 /pce
Raccord de détonateur	en plastique pour raccorder un détonateur électrique avec le cordeau détonant DETONEX		
	12 gr/m	Fr.	0.32 /pce
	24 gr/m	Fr.	0.34 /pce
	40 gr/m	Fr.	0.37 /pce
	80 gr/m	Fr.	0.39 /pce
Caisse détonateurs verte (examiné au type)	avec bretelle et 20 casiers pour détonateurs électriques Examiné au type c.à.d. pour le transport sur des routes publiques, poids brut max. 25 kg	Fr.	364.21 /pce
Conditions de vente	Prix départ usine, emballage exclu Prix excl. TVA		
Paiement	30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la fac	cture	

Société Suisse des Explosifs Group



Exploseurs / Ohmmètre

Pocket Blaster EBM 05 (avec appareil de vérification)

Résistance max. 5 ohms (incl. 1 pile) Fr. 589.16 /pce

Appareil de vérification pour Pocket Blaster Fr. 65.00 /pce

Exploseur HU- à piles IZ 15 B Fr. 2'155.28 /pce

Résistance max. 15 ohms, incl. 2 piles

Exploseur HU-IZ 110 KG Prix sur demande

Résistance max. 60 ohms

Exploseur HU- IZ 210 KG Prix sur demande

Résistance max. 100 ohms

Exploseur HU- IZ 600 Prix sur demande

(machine à 6 circuits) 6 x 60 ohms (location possible)

Ohmmètre digital DIGI - Ingold

portée de mesure 0 - 199 ohms. Fr. 644.34 /pce

Etui pour DIGI Fr. 37.08 /pce

Ohmmètre digital DIGOHM - Schaffler Fr. 1'023.77 /pce

incl. etui en cuir

Exploseurs et appareils de vérification "Schaffler" sur demande





Prise pour IZ	Fr.	71.72 /pce
Manivelle pour IZ 40 (petite)	Fr.	59.56 /pce
Manivelle pour IZ 110/210 (grande)	Fr.	164.39 /pce
Bouton interrupteur (pour IZ 20/40/110/210/600)	Fr.	46.36 /pce
Interrupteur pour IZ 15 B	Fr.	63.14 /pce
Raccord pour câble principal (liaison câble principal/ fil de tir)	Fr.	81.64 /paire

Conditions de vente Prix départ usine, emballage exclu

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Accessoires pour allumage non électrique (tubes)

Caisse détonateurs (jaune) avec manettes et 11 casies pour

Fr. 407.06 /pce

(conforme au type)

détonateurs non-électriques

Examiné au type c.à.d. pour le transport

sur des routes publiques, poids brut max. 25 kg

Fr. 295.00 /pce **Dynoline**

Multiclips Fr. 0.31 /pce

Connecteur multitube 2.68 /pce Fr.

Exploseurs pour l'initiation des tubes d'allumage des systèmes non électriques

- Type **SURE fire**[®] dans étui Fr. 671.92 /pce

- Stylo d'allumage 169.95 /pce

- cartouches Flobert 6 mm Fr. 0.19 /pce

Conditions de vente Prix départ usine, emballage exclu

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Accessoires pour allumage électronique

uni tronic[™] 600 Blast Box 310 Fr. 4'148.15 /pce

(chargeur, clé de sécurité et câble serial inclus)

uni tronic[™] 600 Scanner 125 kit Fr. 2'950.53 /pce

(chargeur, câble usb et housse de protection inclus)

uni tronicTM 600 Test Box Fr. 4'022.17 /pce

(chargeur inclus)

uni tronicTM 600 Scanner 200 Fr. 4'852.17 /pce

(chargeur inclus)

uni tronicTM 600 Belt Tester Fr. 2'993.92 /pce

(chargeur inclus)

uni tronic[™] 600 Blast Box 310R Fr. **6'139.31 /pce**

(antenne, chargeur, clé et câble serial inclus)

Conditions de vente Prix départ usine, emballage exclu

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Accessoires pour allumage pyrotechnique

Etui pour détonateurs	pour 10 détonateurs	No 8	Fr.	3.55 /pce
Pince à sertir	 pour amorcer les détonateurs No 8, ou allumeurs à traction en aluminium 		Fr.	57.93 /pce
	 modèle Pionier (exécution militaire) avec entonnoir de sécurité et amorçage triple 			126.89 /pce
Allumeurs	(cigarettes d'allumage), durée de combustion			
	60 secondes , dans b	ooîtes à 25 pcs		
	1 boîtes	(Fr. 32.00 /boîte)	Fr.	1.28 /pce
	10 boîtes	(Fr. 28.75 /boîte)	Fr.	1.15 /pce
	40 boîtes	(Fr. 25.00 /boîte)	Fr.	1.00 /pce
Allumeurs à friction	- douille en aluminium , avec capuchon (en sachets de 100 pcs)		Fr.	4.35 /pce
	- douille en carton re (boîtes de 100 pcs)	enforcé , violet	Fr.	5.73 /pce
Raccords de détonateur	r en plastique, pour rac	ccorder un détonateur		
	No 8 avec le cordeau	détonant DETONEX		
	12 gr/m		Fr.	0.32 /pce
	24 gr/m		Fr.	0.34 /pce
	40 gr/m		Fr.	0.37 /pce
	80 gr/m		Fr.	0.39 /pce

Conditions de vente Prix départ usine, emballage exclu

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Moyens pour travaux de minage

Bourroirs en nylon

avec vissage			
Ø 20 mm	1 m 2 m	Fr. Fr.	32.55 /pce 37.39 /pce
Ø 25 mm	1 m 2 m	Fr. Fr.	36.98 /pce 48.00 /pce
Ø 30 mm	1 m 2 m	Fr. Fr.	39.09 /pce 51.86 /pce
Têtes (nylon) pour bourroirs	Ø 27 mm, 50 mm lg. Ø 32 mm, 50 mm lg. Ø 36 mm, 50 mm lg. Ø 42 mm, 50 mm lg. autres dimensions sur demande	Fr. Fr. Fr. Fr.	13.39 /pce 14.57 /pce 17.00 /pce 20.09 /pce
Cornet d'alarme	en laiton, longueur 28 cm en laiton, longueur 41 cm cornet à air compr., en mat. plastique (avec boîte à air compr.) - boîte à air compr. (rempl.)	Fr. Fr. Fr. Fr.	74.68 /pce 96.00 /pce 26.78 /pce 17.15 /pce
Fanion	rouge, barre en bois	Fr.	10.51 /pce





Tableau signalisation		Fr.	19.83 /pce
(triangulaire)	- Danger d'explosion		
Spray marquage	rouge, fluorescent	Fr.	13.08 /pce
Ressorts d'arrêt	No 2 (trou de mine Ø 30 - 50 mm)	Fr.	0.91 /pce
	No 3 (trou de mine Ø 52 - 64 mm)	Fr.	1.12 /pce
	No 4 (trou de mine Ø 80 - 115 mm)	Fr.	2.73 /pce
Ressorts de bourrage	blancs	Fr.	0.21 /pce
Bande isolante	jaune, 19 mm de largeur	Fr.	3.30 /rl
Gaine en PE	pour la fabrication de bourrages, sur bobines, non-soudées, p.e. 60 mm Ø	Fr.	13.08 /kg
Sachet en PE	pour la fabrication de bourrages, soudé d'un côté, pour cartouches de:		
	- Ø 60 mm, 570 mm lg. (94 x 700 mm à plat)	Fr.	0.36 /pce
	- Ø 70 mm, 570 mm lg. (110 x 700 mm à plat)	Fr.	0.38 /pce
Entonnoir	No 1 (Ø 30 - 40 mm du trou)	Fr.	1.43 /pce
(p. trous de mine)	No 2 (Ø 40 - 50 mm du trou)	Fr.	1.93 /pce
	No 3 (Ø 50 - 75 mm du trou)	Fr.	1.98 /pce
	No 4 (Ø 75 - 120 mm du trou)	Fr.	4.52 /pce
Déboucheur	pour retirer cartouches coincées dans gros trous	Fr.	130.17 /pce





Pompe LANE BMP 100 appareil de soufflage avec 32 m de tuyau

Prix sur demande

Tuyau de rechange MSL V04 (forages: 88 - 108 mm)

MSL V05 (forages: 102 - 121 mm)
MSL V06 (forages: 121 - 146 mm)

Prix sur demande Prix sur demande

Prix sur demande

Conditions de vente Prix départ usine, emballage exclu

 ${\sf Prix} \ {\sf excl.} \ {\sf TVA}$

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture



Emballages pour produits dangereux

pour le transport de matières dangereuses selon prescriptions ADR/SDR

Caisse mineur (rouge)

complète, avec bretelle, contenant:

Fr. 545.23 /pce

(conforme au type)

1 cornet d'alarme, 2 fanions rouges, 1 couteau, 1 mètre double, 1 pince à sertir, 10 étuis pour détos. Examiné au type, c.à.d. équipée pour le transport

en commun de détonateurs électriques et explosifs sur des routes publiques, poids brut

max. 25 kg

Caisse mineur (rouge)

dito, vide

Fr. 364.21 /pce

(conforme au type)

(conforme au type)

(conforme au type)

Caisse détonateurs (verte) avec bretelle et 20 casiers pour détonateurs Fr. 364.21 /pce

électriques

Examiné au type c.à.d. pour le transport sur des routes publiques, poids brut max. 25 kg

Caisse détonateurs (jaune) avec manettes et 11 casiers pour détonateurs Fr. 407.06 /pce

non-électriques

Examiné au type c.à.d. pour le transport sur des routes publiques, poids brut max. 25 kg





Utz-Emballage pour produit dangereux Typ 1

Dimension extérieure: 400 x 300 x 338 mm Fr. 230.00 /pce

Dimension intérieure: 358 x 258 x 280 mm

Volume: 30 litres

poids brut max. 18 kg

Utz-Emballage pour produit dangereux Typ 2

Dimension extérieure: 600 x 400 x 441 mm Fr. 265.00 /pce

Dimension intérieure: 555 x 355 x 382 mm

Volume: 90 litres

poids brut max. 46 kg

Conditions de vente Prix départ usine, emballage exclu

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Armoires et magasins à explosifs avec portes de sécurité et fermetures

Modèle		Dimension extérieure (mètre)	Poids de transport	Prix de vente Fr.
Armoire (1 elément)	1'000 kg	1.3 x 1.6 x 2.3	5'630 kg	19'250.00
Eléments en béton (6 eléments)	3'500 kg	2.5 x 2.75 x 2.57	13'170 kg	34'265.00
Armoire métallique p	oour petits ι	ıtilisateurs		3'065.00

Conditions de vente - incl. 2 garnitures de clefs (livré par poste séparé)

Ces prix s'entendent départ usine

Paiement 30 jours net, dès la date de la facture

Prix excl. TVA

Attention Toutes les portes avec gonds à droite

Epaisseur des parois 15 cm

Sous réserve de changements de prix et construction





Matériel de couverture

Filets de mine en câbles zingués, maillage 100 mm, ø du câble

8 mm, câble de bordure Ø 12 mm, avec 8 liens

d'amarrage de 140 cm

Mesure: 150 x 250 cm

Poids: ca. 35 kg

Surface: 3.75 m²

Matelas de protection fabriqués à partir de pneus de camion à ceinture **(en caoutchouc)** d'acier, liés par 8 câbles d'acier galvanisé

Mesure: 3 x 4 m

Poids: ca. 900 kg Fr. 1'285.44 /pce

Fr.

995.00 /pce

Mesure: 3 x 6 m

Poids: ca. 1'350 kg Fr. 2'054.85 /pce

Conditions de vente Prix départ usine, emballage exclu

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours 2% ou 60 jours net, dès la date de la facture





Cartouches NXbursTTM*

Minage sans detonation

Longueur du fil 1.0 m

Article	Capacité de remplissage/cartouche	dimensions en mm	pièces par carton	Prix	
0412-R	4 g	12 x 153	100	Fr. 5.75 /pce	
1013-R	10 g	13 x 140	100	Fr. 7.60 /pce	

Longueur du fil 1.8 m

Article	Capacité de remplissage/ cartouche	dimensions en mm	pièces par carton	Prix	
4028-R	40 g	28 x 140	100	Fr. 10.00 /pce	
6028-R	60 g	28 x 180	80	Fr. 11.55 /pce	
8028-R	80 g	28 x 220	50	Fr. 15.10 /pce	
4034-R	40 g	34 x 100	100	Fr. 10.30 /pce	
6034-R	60 g	34 x 133	80	Fr. 10.85 /pce	
8034-R	80 g	34 x 167	50	Fr. 15.42 /pce	
14034-R	140 g	34 x 245	40	Fr. 20.40 /pce	

Longueur du fil 3.5 m

Article	Capacité de remplissage/ cartouche	dimensions en mm	pièces par carton	Prix
14034-R	140 g	34 x 245	40	Fr. 22.15 /pce
18034-R	180 g	34 x 300	40	Fr. 23.30 /pce
25034-R	250 g	34 x 460	40	Fr. 26.95 /pce

^{*} autres diamètres et grandeurs sur demande

Conditions de venteUtilisation seulement après formation par SSE / EXPLOSIV

SERVICE SA

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours net, dès la date de la facture

Sous réserve de changements de prix Spécification et mode d'emploi sur demande





BRISTAR

Ciment expansif

Bristar Ty	pe 150/200	en 5 kg sacs	
5 kg (min.) -	15 kg	Fr.	16.55 /kg
dès	20 kg	Fr.	14.33 /kg
dès	1'000 kg	su	r demande

Conditions de vente Prix départ usine, emballage exclu

Prix excl. TVA

Paiement 30 jours net, dès la date de la facture